



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Medicina

Escuela Académica Profesional de Medicina Humana

**Factores determinantes de la percepción del riesgo de
desastres en el Hospital “San Bartolomé”, Lima, 2015**

TESIS

Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano

AUTOR

Manuel Enrique FUENTES HUERTA

ASESOR

Hallder MORI RAMÍREZ

Lima, Perú

2015

RESUMEN:

Introducción: Aunque el concepto de riesgo de desastre es un término concreto y cuantificable, es un parámetro relativo ya que depende de la percepción que cada persona tenga sobre él.

Objetivos: Identificar los factores determinantes de la percepción del riesgo de desastres en el personal de salud del Hospital " San Bartolomé " de Lima, en 2015.

Diseño: Estudio observacional, descriptivo, transversal, cuantitativo y correlacional.

Institución: Hospital Nacional Docente Madre Niño "San Bartolomé" de Lima, Perú.

Participantes: Trabajadores asistenciales y administrativos; profesionales, técnicos y auxiliares; nombrados o contratados.

Intervenciones: Se aplicó una encuesta estructurada a 355 personas seleccionadas aleatoriamente según grupos ocupacionales. Los datos fueron evaluados mediante la prueba de Chi-cuadrado de Pearson (X^2) con valor de $p < 0,01$.

Principales medidas de resultados: Niveles de percepción del riesgo de desastres, frecuencia de las variables en estudio y establecimiento de los factores determinantes.

Resultados: El 8.4% de los encuestados tiene una percepción baja del riesgo de desastres, el 51.0% tiene una percepción media y el 40.6% tiene una percepción alta. Se encontró una asociación estadísticamente significativa entre la percepción del riesgo de desastres y factores determinantes como antigüedad de residencia en Lima ($p=0.00003884$), capacitación previa sobre desastres ($p=0.008034$), interés en el tema de desastres ($p< 0.0000001$), antigüedad laboral ($p=0.005796$), fidelidad laboral ($p=0.005293$) y sexo ($p=0.003681$). No se encontró asociación con experiencia previa de desastres, edad y ocupación.

Palabras clave: Percepción, riesgo, emergencias, desastres, salud pública, personal de salud, hospitales, Perú.

ABSTRACT:

Introduction: Although the concept of disaster risk is a concrete and quantifiable term, it is a relative parameter since it depends on the perception that each person has upon it.

Objectives: Identify the determinant factors of risk perception of disasters in the health personnel of the Hospital "San Bartolome" of Lima, in 2015.

Design: Observational, descriptive, cross-sectional and correlational quantitative study.

Setting: Mother-Child National Teaching Hospital "San Bartolome" of Lima, Peru.

Participants: Healthcare and administrative workers; professionals, technicians and auxiliaries; appointed or hired.

Interventions: A structured survey to 355 randomly selected people by occupational groups was applied. The data were evaluated using the Pearson Chi-square test (X^2) with p value < 0.01 .

Main outcome measures: Levels of disasters risk perception, frequency of study variables and determinants factors establishment.

Results: The 8.4% of respondents have a low disasters risk perception, 51.0 % have an average risk perception and 40.6 % have a high perception. A statistically significant association was found between disaster risk perception and determining factors such as length of residence in Lima ($p=0.00003884$) previous training on disaster ($p=0.008034$), interest in the disaster topic ($p<0.0000001$), time of work at hospital ($p=0.005796$), labor fidelity ($p=0.005293$) and sex ($p=0.003681$). No association with prior disaster experience, age and occupation was found.

Keywords: Perception, risk, emergencies, disasters, public health, health personnel, hospitals, Peru.